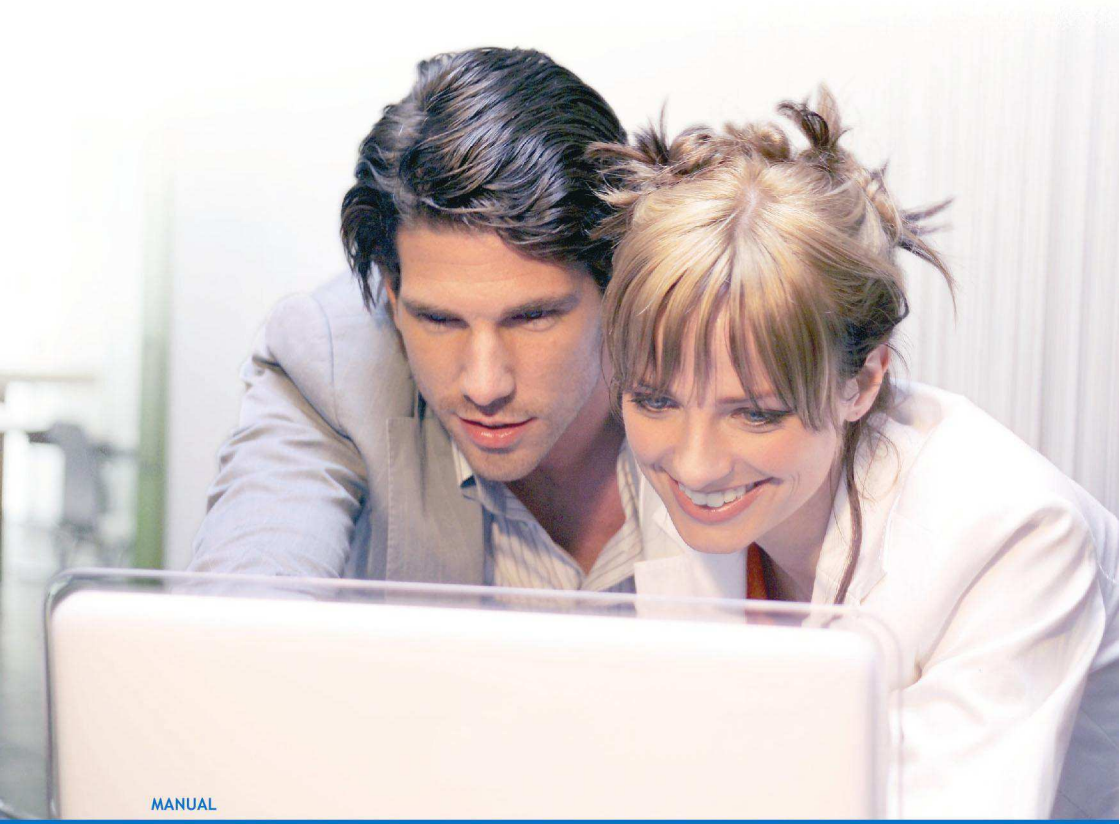


MANUAL

Lettore multimediale HD Eminent EM7282 con DVB-T

Edizione limitata

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

Lettore multimediale HD Eminent EM7282 con DVB-T Edizione limitata

Indice

1.0 Introduzione....3
1.1 Funzioni e caratteristiche....3
1.2 Contenuto della confezione....4
2.0 Presentazione del telecomando....5
3.0 Presentazione dei collegamenti....6
4.0 Montaggio di un hard disk SATA (opzionale)....6
5.0 Collegamento del lettore multimediale....7
6.0 Configurazione del lettore multimediale....7
6.1 Utilizzo della procedura guidata (configurazione iniziale)....7
7.0 Impostazioni manuali....8
7.1 Formattazione dell'hard disk....8
7.2 Impostazione dello schermo....8
7.3 Configurazione dell'audio....9
7.3.1 Se collegato direttamente alla televisione:....9
7.3.2 Se collegato ad un ricevitore DTS HDMI:....9
7.3.3 Se collegato ad un ricevitore DTS tramite il collegamento coassiale o ottico:....10
7.4 Impostazione della rete....10
7.4.1 Connessione cablata automatica con DHCP....10
7.4.2 Connessione cablata manualmente....11
7.4.3 Connessione wireless....11
7.4.4 Attivazione del server Samba e assegnazione di un nome alla rete....12
7.5 Configurazione del sintonizzatore DVB-T....12
8.0 Copia dei file multimediali nel lettore multimediale (hard disk incorporato)....13
8.1 Uso della connessione USB (3.0)....13
8.2 Utilizzo della connessione di rete (Samba)....13
8.3 Copia dei file con 'File Manager'....14
9.0 Uso della funzione DVB-T....15
9.1 Guardare i canali TV....15
9.2 Uso della funzione "Time shift"....15
9.3 Registrazione manuale di una trasmissione....16
9.4 Pianificare una registrazione....16
9.5 Riproduzione di un file registrato....17
9.6 Ascolto dei canali radio....17
10.0 Esecuzione dei file multimediali....18
10.1 Blu-Ray ISO....18
10.2 Riproduzione DVD....18
10.3 File ISO DVD....18
10.4 DVD VIDEO_TS....18
10.5 Riproduzione di altri formati video....19

10.6 Riproduzione di musica e di altri file audio 19
10.7 Riproduzione di foto e di altre immagini 19
11.0 Riproduzione dei file multimediali usando la rete 20
11.1 Impostazione di Windows media player 11 come server UPnP (Windows XP e Vista) 20
11.2 Impostazione di Windows media player 12 come server UPnP (Windows 7) 21
11.3 Esecuzione dei file multimediali usando la rete (UPnP) 22
11.4 Esecuzione dei file multimediali usando la rete (Samba) 22
11.5 Esecuzione dei file multimediali attraverso la rete usando DLNA DMR 23
12.0 Streaming multimediale online tramite app (web) 23
12.1 Buddy Link 24
13.0 Download con il lettore multimediale 24
13.1 Configurazione del modulo NZBget 24
13.2 Utilizzo del modulo NZB 25
13.3 Utilizzo del modulo Transmission 25
14.0 Altre funzioni 26
15.0 Domande frequenti e altre informazioni correlate 28
16.0 Assistenza e supporto 29
17.0 Avvisi e punti importanti cui prestare attenzione 29
18.0 Condizioni di garanzia 30
19.0 Dichiarazione di conformità 30

1.0 Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto di questo prodotto Eminent d'alta qualità! Questo prodotto è stato sottoposto ad analisi approfondite da parte dei tecnici Eminent. In caso di problemi, questo prodotto è garantito da Eminent per cinque anni. Si prega di conservare questo manuale e lo scontrino in un luogo sicuro.

Registrare il prodotto su www.eminent-online.com per ricevere aggiornamenti sul prodotto!

1.1 Funzioni e caratteristiche

Benvenuti nel vostro home cinema privato! Con l'EM7282 si schiude per voi un'intera nuova dimensione nella riproduzione multimediale: grazie a questo lettore molto avanzato, trasformerete il vostro salotto in un home cinema personale. L'EM7282 supporta tutti i più recenti formati audio e video, consentendovi di riprodurre i più recenti film Blu-Ray in Full HD. Il vostro ricevitore HDMI supporta il surround 7.1? Potete collegare il lettore al vostro ricevitore HDMI e ascoltare l'incredibile qualità del suono true surround 7.1!
Il lettore è anche dotato di una connessione coassiale e S/PDIF per il collegamento di un ricevitore DTS digitale.

Utilizzando il collegamento LAN gigabit incorporato è possibile apprezzare al meglio lo streaming di rete. Se si desidera lo streaming wireless, collegare un adattatore N wireless Eminent EM4576 o EM4579 al lettore e poi collegare il lettore alla propria rete wireless.

È inoltre possibile ed estremamente facile copiare la propria libreria multimediale nel lettore: basta utilizzare un hard disk SATA per copiare i dati sull'hard disk tramite il collegamento LAN del lettore. L'EM7282 è anche dotato di un collegamento USB 3.0 d'avanguardia che assicura velocità di trasferimento eccezionalmente elevate. La libreria multimediale verrà copiata in un attimo.

Inoltre, il lettore multimediale EM7282 è dotato di un sintonizzatore DVB-T che permette di ricevere tutte le trasmissioni in chiaro. Il lettore multimediale è capace di ricevere le trasmissioni HD MPEG-2, se disponibili. personale) che permettono di registrare i programmi preferiti e l'uso della guida TV elettronica (EPG). Le registrazioni possono anche essere pianificate. Le registrazioni possono essere salvate sul disco rigido interno, oppure su un disco rigido USB collegato. Il lettore multimediale EM7282 è anche dotato del Parental Control che permette di controllare quali contenuti multimediali sono disponibili per i bambini e quali sono bloccati.

Avete foto su una scheda SD? È possibile il lettore di schede integrato per godersi le foto sulla televisione HD con una presentazione.

Ma non è tutto! Infatti, con l'EM7282 si possono anche scaricare i file multimediali preferiti. Il lettore possiede un modulo NZBget e Torrent integrato che consente di scaricare i propri file multimediali senza usare il computer.

1.2 Contenuto della confezione

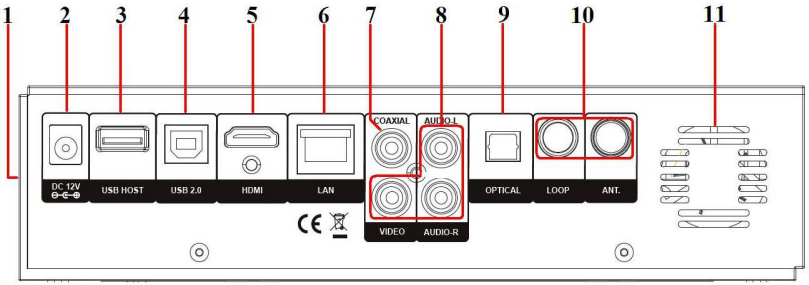
Nella confezione devono essere presenti i seguenti elementi:

- Lettore multimediale EM7282 HD con DVB-T
- Alimentatore
- Telecomando
- Cavo USB 3.0
- Cavo HDMI
- Cavi compositi
- Cavo ottico
- Batterie
- CD-ROM con manuale

2.0 Presentazione del telecomando

1. **On/off:** con questo tasto è possibile accendere e spegnere l'EM7282
2. **Mute:** Audio on/off
3. **Audio:** per selezionare lo streaming audio
4. **GoTo:** per selezionare un arco di tempo specifico
5. **Sub-T:** per selezionare sottotitolo
6. **Repeat:** per ripetere il file attuale
7. **Info:** mostra informazioni sul file in riproduzione
8. **Option:** utilizzato per lo più per selezionare le viste
9. **Setup:** per accedere al menu di setup
10. **Navigation:** per spostarsi tra le opzioni di menu
11. **Home:** per ritornare al menu principale
12. **Exit:** per tornare al passaggio precedente o uscire da un file
13. **Tasti funzione:** sono usati quando si riproducono i file→Cambia volume, riproduci/avvia, stop, avanti
14. **Tasti numerici:** per passare al numero di capitolo corrispondente.
15. **Time Shift:** Usato per abilitare la funzione di differita.
16. **TV System:** per cambiare la risoluzione
17. **Tasti colorati:** servono quando si utilizza la funzione ‘File manager’.
18. **Tasti funzione:** usati per la riproduzione di file→capitolo successivo/precedente o file audio successivo/precedente
19. **Zoom:** ingrandimento con riproduzione video a tutto schermo. Usato anche per passare da lettere minuscole a maiuscole dell'alfabeto e viceversa e per funzioni multiple in ‘File Manager’.

3.0 Presentazione dei collegamenti



1. **Lettore di schede:** utilizzato per leggere/eseguire i file multimediali da una scheda SD
2. **Connettore d'alimentazione:** connettore per l'alimentazione elettrica
3. **Collegamento host USB:** per collegare dispositivi USB come un hard disk USB, chiavi di memoria USB, l'adattatore USB wireless EM4576/EM4579, ecc.
4. **USB 3.0:** per collegare il computer tramite il cavo USB 3.0 in dotazione
5. **Connettore HDMI:** per collegare il cavo HDMI
6. **Collegamento Gigabit LAN:** per collegare la propria LAN (gigabit)
7. **Connettore coassiale:** connessione audio per collegare il proprio ricevitore coassiale digitale
8. **Connessioni composite:** per collegare una televisione a tubo catodico. I cavi rosso/bianco possono essere anche usati per il collegamento a un ricevitore analogico per audio stereo 2.0
9. **Collegamento ottico S/PDIF:** connessione audio per collegare il proprio ricevitore S/PDIF digitale
10. **Antenna/loop**: Il connettore ANT. è usato per il (cavo) antenna. Il connettore LOOP può essere usato per collegare un secondo dispositivo DVB-T.
11. **Ventola/unità di raffreddamento**

4.0 Montaggio di un hard disk SATA (opzionale)

Le operazioni che seguono descrivono come collegare un hard disk SATA al lettore. Sarà necessario un giravite a stella per procedere nel modo seguente.

1. Togliere l'EM7282 dalla confezione e capovolgere l'unità in modo che la base del dispositivo sia rivolta verso il volto dell'utente.
2. Le due viti sono indicate da due frecce bianche. Svitare le due viti sul fondo del lettore usando il giravite a stella e sollevare il coperchio.
3. Prendere l'hard disk SATA e collocarlo in modo tale che i suoi fori per le viti si allineino con quelli del coperchio.
4. Usare quattro viti per serrare l'hard disk al coperchio.
5. Collegare i cavi SATA all'hard disk.
6. Rimettere il coperchio e usare il giravite a stella per avvitare il coperchio in sede.

5.0 Collegamento del lettore multimediale

1. Collegare il cavo HDMI al relativo connettore dell'EM7282 e connettere il lato opposto del cavo HDMI ad un connettore HDMI libero della televisione. Si può anche utilizzare il connettore composito quando si ha a che fare con un televisione a tubo catodico.
2. Collegare l'antenna (cavo) al connettore ANT. del lettore multimediale EM7282.
3. Se lo si desidera, si può collegare un cavo di rete al connettore LAN dell'EM7282. Collegare l'altra estremità del cavo di rete al router o all'interruttore.
4. Sintonizzare la televisione sul canale HDMI corrispondente.
5. Collegare il cavo di alimentazione ai '12V CC' del lettore.
6. Collegare l'alimentazione ad una presa a muro.

Se si desidera utilizzare un ricevitore HDMI, bisogna collegare il cavo HDMI sia al lettore che al ricevitore HDMI.

6.0 Configurazione del lettore multimediale

6.1 Utilizzo della procedura guidata (configurazione iniziale)

Dopo il collegamento a una presa a muro, il lettore si avvia automaticamente. Normalmente, viene visualizzato una procedura guidata. Questa procedura guidata può essere usata per la configurazione del lettore.

1. La procedura guidata inizia con il menu per la scelta della lingua. Premere il pulsante 'OK' per immettere la selezione della lingua. In questo caso, selezionare 'Italiano' e premere il tasto "OK".
2. La voce "TV Region" è selezionata. Premere il tasto "OK" e selezionare la propria zona TV. Premere il tasto "OK" per continuare.
3. La voce successiva selezionata è "Channel Scan". Premere il tasto "OK". Per impostazione predefinita è selezionata la voce "Automatic Scan" . Premere il tasto "OK" ed il lettore multimediale inizierà a cercare tutti i canali TV e radio disponibili. Sarà visualizzata una barra d'avanzamento. Al termine della ricerca automatica, premere il tasto "OK".

4. La voce successiva è ‘Ora’. Premere il pulsante ‘OK’ per entrare nel menu ‘ora’. Selezionare l'anno, il mese e il giorno. È anche possibile impostare l'ora attuale tramite **O**(ra), **M**(inuti) e **S**(econdi) . Infine, premere il pulsante ‘OK’ e confermare la selezione con ‘Sì’ e premere di nuovo il pulsante ‘OK’.
5. Quindi viene selezionato ‘Configurazione LAN cablata’ Premere il pulsante ‘OK’ per entrare nel menu di selezione. Se il lettore è stato collegato con un cavo di rete, si può selezionare ‘DHCP IP (AUTO)’ per assegnare automaticamente un indirizzo IP al lettore. Se si desidera impostare manualmente l'indirizzo IP, bisogna selezionare ‘MODIFICA IP (MANUALE)’ e inserire i dati richiesti. Premere il pulsante ‘OK’ per confermare le scelte.

Suggerimento: Se la procedura guidata non viene visualizzata dopo il primo avvio, bisogna eseguire il ripristino del lettore utilizzando le impostazioni predefinite. Al termine di questa procedura viene visualizzata la procedura guidata. Tramite ‘Configurazione→impostazioni→predefinite di fabbrica’ il lettore verrà riportato alle impostazioni di fabbrica.

7.0 Impostazioni manuali

Dopo aver usato la procedura guidata, le impostazioni iniziali sono configurate. Ora si può impostare il lettore esattamente secondo le proprie preferenze.

7.1 Formattazione dell'hard disk

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione per accedere a ‘Configurazione’ e premere il pulsante ‘OK’, cosa che consentirà la selezione di ‘Menu di sistema’ come predefinito.
2. Selezionare “Formato" e poi premere il tasto ‘OK’.
3. Selezionare “Hard disk interno” e premere ‘OK’.
4. Seguire le istruzioni su schermo.

Suggerimento: Se si intende usare la funzione “Time Shift” , selezionare la quantità di spazio su disco che si pensa sarà necessaria. Per impostazione predefinita è selezionata l’opzione “1 Hour=4Gb” ; “4 Hour” è il massimo selezionabile.

7.2 Impostazione dello schermo

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e selezionare “Impostazioni" e poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare ‘Video’.
3. Selezionare il formato corretto. Se si utilizza una televisione di tipo wide screen, si raccomandano i ‘16:9’.
4. Selezionare la risoluzione desiderata in ‘Sistema TV’. Utilizzando una televisione Full HD, si raccomanda un'impostazione 1080P / 60Hz. Questa risoluzione garantisce la qualità immagine migliore possibile.

5. ‘Zoom video’ può essere utilizzato per l'ingrandimento quando si riproducono video. Utilizzabile solo a schermo intero! L'impostazione predefinita è ‘Off’.
6. Se il contenuto video verrà utilizzato con le specifiche video HD ‘originali,’come l'avanzamento video a 24 fotogrammi al secondo, si può anche impostare 1080P 24Hz su ‘On’. In questo modo, il contenuto del video con specifiche video originali verrà mostrato con la massima fluidità.
7. Se necessario, si può impostare l'opzione ‘Profondità colori’. La quantità di bit determinerà la quantità di colori mostrati sullo schermo. Maggiore quantità di bit = Più colori. Generalmente, ‘Auto’ è l'opzione ideale. Cambiare questa opzione in impostazione manuale solo se si conosce il valore massimo per i bit per la propria televisione.

7.3 Configurazione dell’audio

7.3.1 Se collegato direttamente alla televisione:

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e andare a “Impostazioni" e poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare ‘Audio’.
3. Se il lettore viene prevalentemente usato nelle ore notturne, in ‘Modalità notturna’ si può impostare ‘ON’ o ‘Comfort’. In questo modo, i contenuti audio bassi, come p.es. i dialoghi, verranno aumentati facilitando l'ascolto a volume basso. Contemporaneamente, l'intensità dei contenuti audio alti verrà ridotta.
4. Selezionare “Audio Surround” e premere il pulsante ‘OK’. Selezionare ‘5.1CH’.
5. Portare ‘Uscita digitale’ su ‘HDMI LPCM’
6. Portare ‘Impostazioni avanzate’ su ‘Off’.

7.3.2 Se collegato ad un ricevitore DTS HDMI:

Consultare il manuale del proprio ricevitore HDMI per accertarsi che i codec siano supportati. I passaggi indicati riguardano le impostazioni predefinite e sono normalmente utilizzabili per un ricevitore HDMI.

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e andare a “Impostazioni" e poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare ‘Audio’.
3. Se il lettore viene prevalentemente usato nelle ore notturne, in ‘Modalità notturna’ si può impostare ‘ON’ o ‘Comfort’. In questo modo, i contenuti audio bassi, come p.es. i dialoghi, verranno aumentati facilitando l'ascolto a volume basso. Contemporaneamente, l'intensità dei contenuti audio alti verrà ridotta.
4. Selezionare “Audio Surround” e premere il pulsante ‘OK’. Se il proprio ricevitore HDMI supporta ‘Dolby True HD’, selezionare ‘TrueHD’. Se invece il ricevitore HDMI non supporta ‘Dolby True HD’, selezionare ‘5.1CH’.
5. Selezionare ‘Uscita digitale’ e premere il pulsante ‘OK’. Portare ‘Uscita digitale’ su ‘HDMI RAW’
6. ‘Impostazioni avanzate’ viene impostato in modo predefinito su ‘On’. Se l'impostazione non è ‘On’, premere il pulsante ‘OK’ e selezionare ‘ON’.

7. Selezionare ‘Uscita AC3’ e premere il pulsante ‘OK’. Portare ‘Uscita AC3’ su ‘HDMI RAW’.
8. Selezionare ‘Uscita DTS’ e premere il pulsante ‘OK’. Portare ‘Uscita DTS’ su ‘HDMI RAW’.
9. Selezionare ‘Uscita AAC’ e premere il pulsante ‘OK’. Portare ‘Uscita AAC’ su ‘HDMI LPCM’ o ‘HDMI LPCM Multi CH’ se si desidera ascoltare l'audio da tutti gli altoparlanti disponibili.

7.3.3 Se collegato ad un ricevitore DTS tramite il collegamento coassiale o ottico:

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e andare a “Impostazioni" e poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare ‘Audio’.
3. Se il lettore viene prevalentemente usato nelle ore notturne, in ‘Modalità notturna’ si può impostare ‘ON’ o ‘Comfort’. In questo modo, i contenuti audio bassi, come p.es. i dialoghi, verranno aumentati facilitando l'ascolto a volume basso. Contemporaneamente, l'intensità dei contenuti audio alti verrà ridotta.
4. Selezionare “Audio Surround” e premere il pulsante ‘OK’. Selezionare ‘5.1CH’.
5. Selezionare ‘Uscita digitale’ e premere il pulsante ‘OK’. Portare ‘Uscita digitale’ su ‘S/PDIF RAW’. Portare ‘Uscita digitale’ su ‘S/PDIF LPCM’ se il ricevitore non supporta i codec raw AC3.
6. ‘Impostazioni avanzate’ viene impostato in modo predefinito su ‘On’. Se l'impostazione non è ‘On’, premere il pulsante ‘OK’ e selezionare ‘ON’.
7. Selezionare ‘Uscita AC3’ e premere il pulsante ‘OK’. Portare ‘Uscita AC3’ su ‘S/PDIF RAW’.
8. Selezionare ‘Uscita DTS’ e premere il pulsante ‘OK’. Portare ‘Uscita DTS’ su ‘S/PDIF RAW’.
9. Selezionare ‘Uscita AAC’ e premere il pulsante ‘OK’. Portare ‘Uscita AAC’ su ‘S/PDIF LPCM’.

7.4 Impostazione della rete

Durante l’installazione guidata, era disponibile l'impostazione di rete iniziale. Se necessario, le impostazioni di rete possono essere cambiate successivamente. Inoltre, è possibile collegare un dongle USB wireless come EM4576 o EM4579 per collegare il lettore multimediale in modalità wireless alla propria rete. Nel capitolo seguente viene illustrato come modificare le impostazioni di una rete cablata e come impostare una connessione wireless.

7.4.1 Connessione cablata automatica con DHCP

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e andare a “Impostazioni" e poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare “Rete”.
3. Selezionare “Configurazione LAN cablata” e premere ‘OK’.
4. Scegliere ‘DHCP IP (AUTO)’ per ricevere automaticamente un indirizzo IP. Premere il pulsante ‘OK’ per confermare.

5. Scegliere ‘DNS (auto)’ e premere il pulsante ‘OK’, dopo di che viene visualizzata la notifica "Salva le impostazioni di rete". Selezionare ‘Sì’ e premere il pulsante ‘OK’.
6. Viene eseguita una prova del collegamento. Se corretto, apparirà la notifica "Connesso". Inoltre verrà mostrato un "indirizzo IP" e ‘Submask’. Premere il pulsante ‘OK’.
7. Usare il tasto “Home” per ritornare al menu principale.

7.4.2 Connessione cablata manualmente

Se la propria rete non dispone di un server DHCP, o si vuole aggiungere manualmente un indirizzo IP, si può usare la seguente procedura:

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e andare a “Impostazioni" e poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare “Rete”.
3. Selezionare “Configurazione LAN cablata” e premere ‘OK’.
4. Scegliere ‘MODIFICA (Manuale)’ e poi premere il tasto ‘OK’.
5. Immettere un indirizzo IP corretto in ‘Indirizzo IP’. Tale indirizzo IP deve essere compreso nella gamma di valori nei quali si trova il proprio indirizzo IP di rete.
6. Immettere un valore corretto per Subnet Mask in ‘Subnet Mask’. Questa ‘Subnet Mask’ deve essere la stessa usata nella propria rete.
7. Immettere il Gateway predefinito in ‘Gateway predefinito’. Questo Gateway di norma coincide con l'indirizzo IP del proprio router.
8. Immettere un Server DNS in ‘Indirizzo IP server DNS’. Si può inserire lo stesso valore come fatto per ‘Gateway predefinito’. Si può anche inserire un server DNS usato dal proprio provider.
9. Premere il pulsante ‘OK’ e scegliere ‘Sì’ alla domanda ‘Salva’. Premere di nuovo il pulsante ‘OK’ per salvare le impostazioni.

7.4.3 Connessione wireless

Dopo aver collegato un adattatore WIFI supportato in una porta USB del lettore, come l'EM4576 o l'EM4579, viene visualizzato un messaggio che informa che l'adattatore WIFI è stato trovato. In tal caso, attenersi alle istruzioni che seguono:

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e andare a “Impostazioni" e poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare “Rete”.
3. Selezionare “Impostazioni Wireless” e poi premere il tasto “OK”.
4. Sarà visualizzato un elenco delle reti wireless disponibili.
5. Selezionare la rete wireless e premere il tasto “OK”.
6. Se la rete è protetta, bisogna immettere la password della rete. Se la propria password utilizza una o più lettere maiuscole, bisognerà premere il tasto ‘Zoom’ del telecomando per l'alfabeto maiuscolo. Premere di nuovo il tasto ‘Zoom’ per passare all'alfabeto minuscolo.
7. Una volta inserita la password, selezionare il tasto ‘OK’ sullo schermo e poi premere il tasto ‘OK’ del telecomando. Viene eseguita una prova del

collegamento. Se corretto, sarà visualizzato un elenco con i parametri di rete. Premere il pulsante ‘OK’.

8. Usare il tasto “Home” per ritornare al menu principale.

Nota: se viene visualizzata la richiesta di di attivare la protezione BT & Samba, scegliere ‘No’.
Nota: non è possibile usare un indirizzo IP fisso quando si utilizza la connessione wireless.

7.4.4 Attivazione del server Samba e assegnazione di un nome alla rete

Per poter accedere all'hard disk del lettore multimediale tramite rete locale, è necessario attivare il ‘Server Samba’. Abilitando questa funzione, sarà possibile accedere all'hard disk del lettore multimediale tramite rete locale. Inoltre, si può assegnare un nome di rete lettore multimediale.

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e andare a “Impostazioni" e poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare “Rete”.
3. Selezionare ‘Server SAMBA’. L'opzione ‘Server SAMBA’ deve essere portata su ‘On’. In caso contrario, premere il pulsante ‘OK’, selezionare ‘On’ e premere di nuovo il pulsante ‘OK’.
4. Utilizzare i pulsanti di navigazione per andare in ‘Sistema’.
5. Selezionare ‘Nome dispositivo’ e premere il pulsante ‘OK’.
6. Si può immettere un nome per il lettore multimediale. Premere il tasto ‘Zoom’ per passare all'alfabeto maiuscolo. Premere di nuovo il tasto ‘Zoom’ per passare all'alfabeto minuscolo. Al termine, selezionare il pulsante ‘OK’ sullo schermo e premere il pulsante ‘OK’ sul telecomando.

Nota: in un altro capitolo verrà illustrato come accedere all'hard disk del lettore multimediale tramite rete locale.

7.5 Configurazione del sintonizzatore DVB-T

Il sintonizzatore DVB-T può anche essere configurato manualmente. Attenersi alle istruzioni che seguono per configurare il sintonizzatore DVB-T.

1. Usare il tasto di navigazione per andare a “Setup” e premere il tasto “OK”.
2. Selezionare “TV & Rec” .
3. Selezionare “TV Region” e premere il tasto “OK”. Selezionare la zona TV corretta dall’elenco e premere il tasto “OK”.
4. Selezionare “Channel Scan” e premere il tasto “OK”. Selezionare “Automatic Scan” premere il tasto “OK”, tutti i canali TV e radio disponibili saranno cercati automaticamente. Utenti esperti: Se si vogliono cercare manualmente i canali TV e radio disponibili, selezionare “Manual Scan” premere il tasto OK”. È necessario impostare i valori corretti per “Channel”, “Bandwidth” e “Frequency”. Premere il tasto “Next” per avviare la ricerca e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

5. Selezionare “Channel Sort” e premere il tasto “OK”. Qui saranno ordinati i canali trovati. Scegliere tra: “LCN” (Logical Channel Number: numero di canale), “CH name”, “Service ID” e “ONID”.
6. Selezionare “REC Device” e poi premere il tasto “OK”. Selezionare il dispositivo sul quale si vogliono eseguire le registrazioni. Scegliere tra “HDD” e “USB”. Eseguire la selezione e premere il tasto “OK”.
7. Selezionare “REC priority” e poi premere il tasto “OK”. Selezionare quale ha la priorità, tra “Manual REC” e “Schedule REC” . Premere il tasto “OK” per confermare la selezione. Se è selezionata l’opzione “Manual REC”, significa che la registrazione pianificata sarà annullata quando si avvia la registrazione manuale, e viceversa.

8.0 Copia dei file multimediali nel lettore multimediale (hard disk incorporato)

Una volta configurato il lettore si può iniziare a copiare i propri file multimediali sull'hard disk del medesimo.

8.1 Uso della connessione USB (3.0)

Il lettore è dotato di una connessione USB 3.0 di ultimissima generazione. Con la connessione USB 3.0, la copia dei dati avviene ad una velocità incredibile. La velocità di trasferimento massima possibile verrà raggiunta se il proprio computer è anch'esso dotato di una connessione USB 3.0. Se il proprio computer non è dotato di una connessione USB 3.0, si può comunque utilizzare la USB 2.0 visto che la USB 3.0 è compatibile con la USB 2.0.

1. Assicurarsi che il lettore sia avviato completamente.
2. Togliere il cavo USB 3.0 fornito dalla confezione.
3. Collegare il cavo USB alla connessione USB 3.0 del lettore (connettore USB blu).
4. Collegare l’altra estremità del cavo USB al computer.
5. Il computer riconoscerà automaticamente e installerà il nuovo hardware. Al termine, l'hard disk del lettore multimediale verrà riconosciuto come un hard disk locale extra.
6. Utilizzare Esplora risorse per spostarsi nell'hard disk. A questo punto è possibile copiare i dati sull'hard disk del lettore.
7. Dopo avere completato la copia dei dati, bisogna scollegare il cavo USB dal computer o dal lettore multimediale. In caso contrario, il lettore non potrà riprodurre i file copiati.

8.2 Utilizzo della connessione di rete (Samba)

È anche possibile copiare i file multimediali tramite connessione di rete. In questo modo non è necessario collegare il lettore al computer.

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e selezionare “Impostazioni" e poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare “Rete”.
3. Assicurarsi che ‘Server SAMBA’ sia impostato su ‘On’.
4. Usare il tasto “Home” per ritornare al menu principale. In basso a sinistra del menu principale, è visualizzato l'indirizzo IP. Annotare questo indirizzo IP.
5. Assicurarsi che il computer sia avviato e collegato alla medesima rete del lettore.
6. Aprire Esplora risorse e digitare: \\IP-Address oppure il nome del dispositivo, in questo caso: \\EM7282 e premere il tasto ‘Invio’.
7. Fare doppio clic su ‘HDD’ per visualizzare il contenuto dell'hard disk del lettore.
8. A questo punto è possibile copiare i dati sull'hard disk del lettore tramite la connessione di rete.

Informazione importante:
Dato che il lettore multimediale è destinato ad un uso come tale con funzionalità di streaming, la velocità di trasferimento quando si copiano i dati usando la propria rete non è paragonabile a quella del computer. L'unità di elaborazione del lettore (la CPU) e la memoria sono specificamente studiate per funzionalità multimediali e non per trasferire dati il più velocemente possibile. Poiché sia la CPU che la memoria sono anche responsabili delle prestazioni della rete, la velocità di trasferimento quando si usa la rete non è rapida quanto quella del computer.

8.3 Copia dei file con ‘File Manager’

Il lettore multimediale ha anche una sua propria funzione di copia. Con questa funzione, è possibile copiare da dispositivi USB, dalla rete e dalle schede SD all'hard disk interno del lettore. Inoltre, è possibile copiare dall'hard disk interno verso i dispositivi USB, la rete e le schede SD. Il grande vantaggio di questo metodo è che la copia può essere eseguita utilizzando il menu del lettore senza dover collegare fisicamente quest'ultimo al computer. La procedura seguente consente di copiare file da un dispositivo USB collegato all'hard disk interno del lettore.

1. Collegare il dispositivo USB ad una porta USB libera del lettore.
2. Selezionare con i pulsanti di navigazione ‘Manager’ e premere il pulsante ‘OK’.
3. Selezionare ‘USB’ e premere il pulsante ‘OK’. Se viene mostrata la lettera di un drive, premere di nuovo il pulsante ‘OK’.
4. Spostarsi fino al file che si vuole copiare e premere il tasto verde del telecomando.
5. Scegliere “Copia” e premere il pulsante ‘OK’.
6. Appare la schermata ‘Destinazione copia’. Selezionare ‘HDD’ e premere il pulsante ‘OK’. Selezionare di nuovo HDD e premere il pulsante ‘OK’.
7. Selezionare la cartella che si vuole copiare e premere il pulsante ‘OK’. Se si desidera creare una nuova cartella, premere il tasto ‘Zoom’. Immettere il nome del nuovo file. Selezionare ‘OK’ e premere il pulsante ‘OK’ del telecomando, quindi selezionare la cartella appena creata e premere il pulsante ‘OK’.

8. Premere il tasto ‘Riproduzione’ per iniziare a copiare. Viene visualizzata una schermata di stato.
9. Al termine della copiatura, bisogna premere il pulsante ‘OK’ del telecomando. Si viene guidati al file appena copiato.
10. Premere il tasto ‘Uscita’ diverse volte per ritornare al menu principale.

9.0 Uso della funzione DVB-T

Nei capitoli precedenti è stato spiegato come cercare i canali TV e radio disponibili. In questo capitolo spiegheremo come usare il sintonizzatore DVB-T e le funzioni DVB-T.

9.1 Guardare i canali TV

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare “DVB TV” e premere il tasto “OK” ed il lettore multimediale passerà alla modalità DVB-T.
2. Usare i tasti numerici del telecomando per selezionare un canale TV. Ad esempio: Se si vuole guardare un canale TV archiviato sul canale “23”, premere il tasto “2” e poi il tasto “3” del telecomando per andare al canale TV archiviato nel canale 23.

Come si usa la funzione “EPG” (guida TV elettronica): Premere il tasto “Option”, selezionare “EPG” e premere il tasto “OK”. Questa funzione è disponibile solamente se è supportata dall’emittente.

Come si usa la funzione “Teletext”: Premere il tasto “Option”, selezionare “Teletext” e premere il tasto “OK”.

9.2 Uso della funzione “Time shift”

Il lettore multimediale EM7282 è dotato anche della funzione “Time Shift”. Usando questa funzione si potrà mettere in pausa una trasmissione dal vivo per un intervallo di tempo specificato e riprendere la trasmissione dal punto voluto. In questo modo il lettore multimediale “registrerà” la trasmissione dal vivo permettendo di saltare le interruzioni pubblicitarie e continuare con la visione del programma.

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare “DVB TV” e premere il tasto “OK” ed il lettore multimediale passerà alla modalità DVB-T.
2. Usare i tasti numerici del telecomando per selezionare un canale TV. Ad esempio: Se si vuole guardare un canale TV archiviato sul canale “23”, premere in successione il tasto “2” e poi il tasto “3” del telecomando per andare al canale TV archiviato nel canale 23.
3. Premere il tasto “Time Shift” del telecomando ed il programma sarà messo in pausa.
4. Si vedrà un indicatore che indica l’ora in cui è stata avviata la differita e l’ora corrente.

5. Premere il tasto "Riproduzione" del telecomando per continuare a guardare il programma/trasmissione.
6. Premere il tasto “Indietro” (◄◄) del telecomando per tornare all’inizio della trasmissione. Premere diverse volte il tasto “Indietro” per aumentare la velocità indietro della trasmissione. Premere il tasto "Riproduzione" (►II) per avviare il programma.
7. Quando, durante la riproduzione della trasmissione, arriva l’interruzione pubblicitaria, usare il tasto “Avanti” (►►) del telecomando per saltare la pubblicità. Premere di nuovo il tasto the “Riproduzione” al termine dell’interruzione pubblicitaria.

9.3 Registrazione manuale di una trasmissione

Attenersi alle istruzioni che sezione per registrare la trasmissione corrente.

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare “DVB TV” e premere il tasto “OK” ed il lettore multimediale passerà alla modalità DVB-T.
2. Usare i tasti numerici del telecomando per selezionare un canale TV. Ad esempio: Se si vuole guardare un canale TV archiviato sul canale “23”, premere in successione il tasto “2” e poi il tasto “3” del telecomando per andare al canale TV archiviato nel canale 23.
3. Premere il tasto rosso del telecomando e si avvierà la registrazione della trasmissione. Premere di nuovo il tasto rosso per selezionare la durata della registrazione. Ad esempio: Se si sceglie “OTR: 60 Min” (OTR: One Time Record, registrazione singola) significa che la registrazione continuerà per i prossimi 60 minuti.
4. Per terminare la registrazione, premere in qualsiasi momento il tasto “Stop” del telecomando.

9.4 Pianificare una registrazione

Le registrazioni possono anche essere pianificate. Con questa funzione si può selezionare il canale da registrare, la data e l’orario in cui eseguire la registrazione. Attenersi alle istruzioni che seguono per pianificare una registrazione.

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare “DVB TV” e premere il tasto “OK” ed il lettore multimediale passerà alla modalità DVB-T.
2. Premere il tasto “Option” e selezionare “Timer”. Premere il tasto “OK”.
3. Premere il tasto rosso del telecomando.
4. La voce “Repeat Cycle” è selezionata per impostazione predefinita. Premendo il tasto rosso si può selezionare tra le seguenti opzioni di registrazione: Once, Each day of the week, Monday till Friday e Saturday and Sunday. La voce “Once” è selezionata per impostazione predefinita ed è quella che useremo in questo esempio.
5. Nel campo “Channel”, selezionare il canale che si vuole registrare. Ad esempio: Se si vuole registrare il canale “23”, selezionare “23” usando i tasti di navigazione.

6. Usare i tasti di navigazione per selezionare i valori corretti per “Year”, “Month” e “Day”.
7. Usare i tasti di navigazione per selezionare “Start”. L’orario d’inizio della registrazione può essere impostato.
8. Usare i tasti di navigazione per selezionare “Length”. Qui si può impostare la durata della registrazione.
9. Premere il tasto “OK”. Selezionare “Confirm” e premere il tasto “OK” per salvare questa pianificazione.

9.5 Riproduzione di un file registrato

Le registrazioni possono essere riprodotte. Attenersi alle istruzioni che seguono per riprodurre i file registrati.

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare “Manager” e premere il tasto “OK”.
2. Selezionare “HDD” e premere il tasto “OK”.
3. Selezionare di nuovo “HDD” e premere il tasto “OK”.
4. Selezionare la cartella “REC” e poi premere il tasto “OK”.
5. Sono mostrati i file registrati. Di norma i file portano il nome del programma ed il nome è seguito dalla data di registrazione.
6. Selezionare la registrazione che si vuole riprodurre e premere il tasto “OK” e si avvierà la riproduzione del file registrato.

Suggerimento: Come si eliminano i file registrati: Aprire la cartella “REC” e selezionare il file che si vuole eliminare. Premere il tasto verde del telecomando e scegliere “Delete”.

9.6 Ascolto dei canali radio

Il lettore multimediale EM7282 non solo è capace di ricevere trasmissioni TV DVB-T, ma anche di ricevere le trasmissioni radio. Attenersi alle istruzioni che seguono per ascoltare le trasmissioni radio.

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare “DVB TV” e premere il tasto “OK” ed il lettore multimediale passerà alla modalità DVB-T.
2. Premere il tasto “Giallo” del telecomando per passare alla modalità “Radio”.
3. Premere il tasto “OK” per visualizzare un elenco delle stazioni radio disponibili.
4. Selezionare una stazione dall’elenco e premere il tasto “OK” per iniziare ad ascoltare la trasmissione radio.

Suggerimento: Il lettore multimediale è capace di registrare le trasmissioni radio usando le stesse procedure spiegate nei capitoli precedenti. Può anche essere usata la funzione Time Shift.

Premere di nuovo il tasto giallo per tornare alla modalità TV.

10.0 Esecuzione dei file multimediali

Una volta terminata la configurazione del lettore multimediale e aver aggiunto i file multimediali all'hard disk, si può cominciare a riprodurli. Si possono anche riprodurre file dai dispositivi USB collegati, quelli in rete o sul lettore di schede interno.
Una delle funzioni principali del lettore multimediale è la capacità di riprodurre diversi tipi di file video. Sono supportati i file video 'Normali' come quelli di DVD ISO e VIDEO_TS. Inoltre, sono supportati i file video .MOV, .MKV, .AVI e Blu-Ray.

10.1 Blu-Ray ISO

Il lettore multimediale è in grado di riprodurre file Blu-Ray ISO / AVCHD ISO non protetti. Per riprodurre i file ISO, attenersi alle seguenti istruzioni.

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare 'Film' e poi premere il tasto 'OK' per visualizzare i file video disponibili.
2. Premere il tasto 'Opzioni' e selezionare 'BD/DVD' quindi premere il pulsante 'OK'.
3. Vengono visualizzati i film Blu-Ray e in DVD.
4. Selezionare il Blu-Ray ISO che si desidera riprodurre e premere il pulsante 'OK'.
5. Inizierà la riproduzione del file ISO.

Il lettore multimediale non utilizzerà i menu BD JAVA originali. L'EM7282 utilizza infatti i sui propri menu per l'audio e i sottotitoli.

10.2 Riproduzione DVD

Il lettore multimediale può riprodurre file DVD e file ISO DVD. I file DVD creati dall'utente possono essere riprodotti senza alcun problema. Inoltre, l'EM7282 ha pieno supporto dei menu del DVD.

L'EM7282 non riproduce DVD commerciali che integrano la protezione CSS. Tuttavia, possono essere riprodotti i backup dei DVD senza protezione.

10.3 File ISO DVD

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare 'Film' e poi premere il tasto 'OK' per visualizzare i file video disponibili.
2. Premere il tasto 'Opzioni' e selezionare 'BD/DVD' quindi premere il pulsante 'OK'.
3. Vengono visualizzati i film Blu-Ray e in DVD.
4. Selezionare il DVD ISO che si desidera riprodurre e premere il pulsante 'OK'.
5. Inizierà la riproduzione del file ISO. Se è disponibile il supporto menu nel DVD ISO, esso sarà perfettamente funzionante.

10.4 DVD VIDEO_TS

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare 'Film' e poi premere il tasto 'OK' per visualizzare i file video disponibili.

2. Premere il tasto ‘Opzioni’ e selezionare ‘BD/DVD’ quindi premere il pulsante ‘OK’.
3. Selezionare i file DVD che si desidera riprodurre e premere il pulsante ‘OK’.
4. Se è disponibile il supporto menu, quest'ultimo sarà perfettamente funzionante.

10.5 Riproduzione di altri formati video

Oltre ai formati video già menzionati, il lettore multimediale è in grado di riprodurre molti altri formati video, come p.es. MKV.

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare ‘Film’ e poi premere il tasto ‘OK’ per visualizzare i file video disponibili.
2. Premere il tasto ‘Opzioni’ e selezionare ‘Tutti i film’. Saranno visualizzati tutti gli altri file video come MKV.
3. Selezionare il file video che si desidera riprodurre e premere il pulsante ‘OK’.

Suggerimento: premere il tasto ‘SUB-T’ per poter selezionare i sottotitoli

Nota: alcuni file MKV hanno sottotitoli nel file MKV stesso. È possibile aggiungere un file con sottotitoli SRT, ma il file MKV non deve avere sottotitoli nel formato MKV. I sottotitoli SRT possono essere usati soltanto se non ci sono sottotitoli nel formato MKV. È comunque possibile inserire il file SRT nel contenitore MKV usando programmi come "MKVMERGE", che può essere scaricato da internet. Tuttavia, Eminent non supporta questi programmi.

10.6 Riproduzione di musica e di altri file audio

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare ‘Musica’ e poi premere il tasto ‘OK’ per visualizzare i file audio disponibili.
2. Se si vuole riprodurre un album specifico, premere il tasto ‘Opzioni’ e selezionare ‘Album’, quindi premere il tasto ‘OK’.
3. Selezionare il nome dell'album e premere il tasto ‘Riproduci’ dopodiché inizierà la riproduzione del primo file dell'album. Tutti i file disponibili nell'album verranno riprodotti.

Suggerimento: se si vuole riprodurre in modo casuale, premere il tasto ‘Opzioni’ e selezionare ‘Riproduzione casuale’, quindi premere il tasto ‘OK’.

Suggerimento: se si desidera che i file vengano ripetuti, premere il tasto ‘Opzioni’ e selezionare ‘Ripeti uno’ o ‘Ripeti tutto’.

10.7 Riproduzione di foto e di altre immagini

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare ‘Foto’ e poi premere il tasto ‘OK’ per visualizzare i file con immagini disponibili.
2. Premere il tasto ‘Opzioni’ e selezionare ‘Vista cartelle’ per visualizzare la cartella(e) dove sono salvate le immagini.

3. Selezionare una cartella e premere il tasto ‘Riproduci’ per iniziare a riprodurre le immagini presenti nella cartella.
4. Si può premere il pulsante ‘Avanti’ per vedere quella successiva.

È anche possibile mostrare le immagini tramite una presentazione. Attenersi alle istruzioni che seguono per configurare la presentazione.

5. Premere il pulsante ‘Opzioni’. Selezionare ‘Temporizzazione presentazione’ e premere il pulsante ‘OK’. Selezionare l’intervallo di tempo in cui un'immagine resterà visibile, per esempio: ‘2 secondi’ e quindi premere il pulsante ‘OK’.
6. Premere il pulsante ‘Opzioni’. Selezionare ‘Transizione presentazione’. Selezionare l'effetto che si vuole usare quando si avvia la presentazione. Se si vogliono utilizzare tutti gli effetti possibili, si può scegliere ‘Mescola tutti gli effetti’ e premere il pulsante ‘OK’.
7. Premere il pulsante ‘Opzioni’. Se si vuole ascoltare musica in sottofondo durante la presentazione, selezionare ‘Musica sottofondo’ e premere il pulsante ‘OK’. Se si desidera ascoltare musica di un album specifico, selezionare ‘Seleziona musica’ e premere il pulsante ‘OK’. Selezionare l'album e premere il pulsante ‘OK’. Selezionare il file musicale che si desidera riprodurre e premere il pulsante ‘OK’.
8. Viene visualizzata la presentazione e in sottofondo si ascolta la musica scelta.

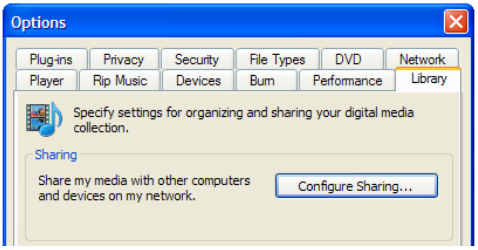
11.0 Riproduzione dei file multimediali usando la rete

Il lettore multimediale è dotato di un client UPnP e Samba. In questo modo, il lettore multimediale potrà riprodurre file multimediali in streaming da un server UPnP o un server Samba attraverso la rete. Windows XP e Vista sono normalmente forniti con Windows Media Player. Poiché Windows Media Player 11 è l'ultima versione disponibile per queste versioni di Windows, verrà illustrata questa versione per Windows XP e Vista.

11.1 Impostazione di Windows media player 11 come server UPnP (Windows XP e Vista)

Per impostazione predefinita il computer non condivide i file multimediali. Per aggiungere questa funzionalità è necessario installare un server multimediale UPnP. Quando si utilizza il Media Player 11, è possibile sfruttare il media service UPnP integrato di questo programma. Se si abilita questa opzione, il lettore multimediale può accedere alla libreria musicale del computer. Attenersi alle fasi che seguono per abilitare questa opzione:

1. Fare clic su ‘Start’.
2. Fare clic su “Programmi”.
3. Fare clic su “Windows Media Player”.
4. Fare clic su “Strumenti” e poi su “Opzioni”. Sarà visualizzata la finestra che segue:



5. Andare alla scheda “Catalogo multimediale” nell’angolo in alto a sinistra della finestra Opzioni.
6. Quindi fare clic su “Configura condivisione”.
7. Selezionare la casella “Condividi i miei file multimediali” e fare clic su OK.

8. Viene visualizzato un elenco dei dispositivi rilevati.
9. Fare clic sul nome del lettore multimediale.
10. Fare clic su “Consenti”.
11. Fare clic su “OK”.
12. Fare clic su “OK”.
13. Da questo momento, tutti i file del catalogo multimediale di Windows Media Player saranno condivisi con il lettore multimediale. Si accede al catalogo multimediale usando il telecomando e lo schermo del lettore multimediale.

Nota: le operazioni precedenti sono state eseguite usando Windows Media Player 11, che può essere scaricato all’indirizzo http://www.microsoft.com/windows/windowsmedia/player/

11.2 Impostazione di Windows media player 12 come server UPnP (Windows 7)

Windows 7 è di solito dotato di Windows Media Player 12. Se lo streaming non riesce direttamente, si può consultare la Guida di Windows Media Player 12. Windows Media Player 12 possiede una Guida molto accurata che può essere usata per configurare il proprio computer come un media server UPnP.

1. Aprire Windows Media player 12.
2. Se Windows Media Player parte in modalità ‘In riproduzione’, fare clic sul pulsante ‘Vai alla libreria’ che si trova nell'angolo superiore destro di Windows Media Player.
3. Fare clic su ‘Streaming’ e quindi su ‘Attiva streaming di file multimediali di casa’.
4. Attivare ‘Streaming file multimediali di casa’ in ‘Opzioni di streaming file multimediali’.

Le operazioni descritte sopra di solito sono sufficienti per eseguire lo streaming con UPnP. In caso contrario, visitare il sito web Microsoft per ulteriori informazioni.

Suggerimento: ci sono molti altri programmi in grado di trasformare il proprio computer in un server UPnP Alcuni di questi programmi, come tversity (www.tversity.com) o Twonkymedia (www.twonkyvision.de) sono disponibili per essere scaricati.

11.3 Esecuzione dei file multimediali usando la rete (UPnP)

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e selezionare ‘Manager’, poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Premere il tasto ‘Opzioni’ e selezionare la categoria. Se si vuole guardare un file video con UPnP, selezionare ‘Film’ e premere il pulsante ‘OK’.
3. Selezionare ‘UPNP’ e premere il pulsante ‘OK’, dopodiché il(i) server UPnP disponibile verrà visualizzato.
4. Selezionare il server UPnP che si vuole utilizzare e premere il pulsante ‘OK’.
5. Se necessario, selezionare la cartella corretta e premere il pulsante ‘OK’.
6. Ora selezionare il file che si desidera riprodurre e premere il pulsante ‘OK’. Comincia la riproduzione del file.

Nota: sebbene un UPnP sia facile da usare, esso presenta alcune pecche. Se i propri file video non vengono riconosciuti o si vuole riprodurre DVD o file video con sottotitoli autonomi, si raccomanda di utilizzare Samba, conosciuto anche come cartelle condivise.

11.4 Esecuzione dei file multimediali usando la rete (Samba)

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e selezionare ‘Manager’, poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Premere il tasto ‘Opzioni’ e selezionare la categoria. Se si vuole guardare un file video con Samba, selezionare ‘Film’ e premere il pulsante ‘OK’.
3. Selezionare ‘Rete’ e premere il pulsante ‘OK’, dopodiché verrà visualizzato il gruppo(i) di lavoro.
4. Selezionare il gruppo di lavoro corretto e premere il pulsante ‘OK’. Sarà visualizzato il(i) server Samba disponibile(i).
5. Selezionare il server Samba che si vuole utilizzare e premere il pulsante ‘OK’. Se si deve eseguire il login, immettere nome utente e password e premere il pulsante ‘OK’.

6. Se necessario, selezionare la cartella corretta e premere il pulsante ‘OK’.
7. Ora selezionare il file che si desidera riprodurre e premere il pulsante ‘OK’. Comincia la riproduzione del file.

11.5 Esecuzione dei file multimediali attraverso la rete usando DLNA DMR

Il lettore multimediale offre anche la possibilità di funzionare come slave DLNA. Ciò significa che il lettore multimediale funziona come un ricevitore multimediale digitale. Utilizzando questa funzione, non è necessario accendere la televisione per riprodurre contenuti multimediali. Ad esempio: se il lettore multimediale è collegato al ricevitore, si può effettivamente controllare il lettore usando un altro dispositivo che possiede una funzione con punto di controllo DLNA. In questo modo si ha la possibilità di inviare un comando al lettore che consente la riproduzione di musica senza dover accendere la televisione.

Oggi ci sono molti dispositivi che possono essere usati come punto di controllo. Windows Media player è in grado di farlo, inoltre ci sono molti smart phone come l'iPhone di Apple e quelli Android. A titolo di esempio andremo ora a spiegare come si usa la funzione DLNA DMR con Windows Media Player 12.

1. Prime operazioni da eseguire sul proprio lettore: Utilizzare i tasti di navigazione e selezionare ‘Impostazioni’, poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare ‘Sistema’.
3. Selezionare ‘Renderer DLNA’ e accertarsi che questa opzione sia ‘On’
4. Aprire Windows Media Player 12 sul computer.
5. Se Windows Media Player parte in modalità ‘In riproduzione’, fare clic sul pulsante ‘Vai alla libreria’ che si trova nell'angolo superiore destro di Windows Media Player.
6. Fare clic col tasto destro del mouse su un file multimediale, per esempio un file MP3, e scegliere ‘Riproduci in’ quindi fare clic sul nome del lettore multimediale.
7. Entro qualche secondo, il file scelto verrà riprodotto sul lettore.

Non è necessario avere contenuti multimediali sullo stesso dispositivo come avviene per il punto di controllo. Il computer o lo smart phone possono anch'essi fungere da punto di controllo, anche se i contenuti multimediali sono memorizzati su un altro dispositivo, come un NAS, con collegamento alla stessa rete.

12.0 Streaming multimediale online tramite app (web)

Il lettore multimediale ha la possibilità di utilizzare le app di internet. Faremo un esempio delle web app disponibili al momento: ‘Buddy Link’

12.1 Buddy Link

L'EM7282 contiene la famosa opzione ‘Buddy Link’. L'uso di questa opzione consentirà all'utente di comunicare con altre persone che possiedono Buddy Link o un account Google. Si possono inviare messaggi di testo e file ad altre persone utilizzando il lettore multimediale.

Suggerimento: collegare una tastiera USB standard per semplificare la scrittura dei messaggi!

1. Utilizzare i pulsanti di navigazione e selezionare ‘Apps’, poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare l'app che si vuole usare, per esempio ‘Buddy Link’ e premere il pulsante ‘OK’.
3. Registrarsi con nome utente e password del proprio account Google. Viene visualizzato un elenco di amici. Ora si possono inviare messaggi agli amici (online).

Nota: la quantità di app disponibili può variare. Le app disponibili sono proposte da terze parti. Eminent non può garantire il funzionamento di un'app se una terza parte decidesse di apportare modifiche o decidesse di non supportare più tale app.

13.0 Download con il lettore multimediale

L'EM7282 è dotato di un modulo NZBget e di uno Torrent. Il modulo Torrent è chiamato 'Transmission'. Usando uno di questi moduli, si possono scaricare file da internet. L'uso di questi moduli richiede un'unità hard disk interna che necessita di formattazione tramite l'opzione di formattazione interna dell'EM7282.

13.1 Configurazione del modulo NZBget

Suggerimento: il modulo NZBget può essere usato solo in presenza di un'unità hard disk interna. Inoltre, l'hard disk deve essere formattato tramite il menu del lettore multimediale.

Suggerimento: utilizzare il seguente link per accedere al canale YouTube di Eminent e vedere in dettaglio il workshop NZBget: http://www.youtube.com/eminenteurope

1. Assicurarsi di conoscere l'indirizzo IP del lettore multimediale. Questo indirizzo IP si trova nella parte inferiore sinistra del menu principale.
2. Aprire il browser web del computer.
3. Immettere l'indirizzo IP dell'EM7282 usando la barra degli indirizzi del browser web seguente: 8080. Per esempio: http://192.168.1.25:8080 or http://192.168.1.25:8066
4. Il modulo NZB si aprirà.
5. Fare clic su ‘Config’.

6. Immettere il nome del server delle News dopo ‘Server1.Host’. Ad esempio: news.provider.com.
7. Immettere lo username del server delle News, se necessario, su ‘Server1.Username’.
8. Immettere la password del server delle News, se necessario, su ‘Server1.Password’.
9. Selezionare il numero di porte usato in ‘Server1.Connections’. ‘4’ è l’impostazione predefinita.
10. Fare clic su ‘Salva modifiche’.
11. Fare clic su ‘Ritorna alla pagina principale’.
12. Quindi fare clic su ‘Arresto’ e attendere qualche secondo. Fare clic su ‘Start’.
13. Il modulo NZB adesso è pronto all’uso.

Se si vuole utilizzare un server di News sicuro, bisogna inserire il numero porta ‘563’ in ‘Server1.Port’. Inoltre, ‘Server1.Encryption’ deve essere impostato su ‘Sì’.

13.2 Utilizzo del modulo NZB

1. Assicurarsi che il modulo NZB sia stato configurato e ci si trovi nel menu principale. Assicurarsi di avere un file NZB sul computer.
2. Fare clic su ‘Naviga’ in ‘Aggiungi file NZB’ e spostarsi sul file NZB.
3. Fare doppio clic sul file NZB che si vuole usare.
4. Fare clic su ‘Invia file’, ora il file NZB verrà trasferito dal computer all'EM7282.
5. Il lettore multimediale avvia automaticamente il download.

13.3 Utilizzo del modulo Transmission

Suggerimento: utilizzare il seguente link per accedere al canale YouTube di Eminent e vedere in dettaglio il workshop Transmission: http://www.youtube.com/eminenteurope

1. Assicurarsi di conoscere l'indirizzo IP del lettore multimediale. Questo indirizzo IP si trova nella parte inferiore sinistra del menu principale.
2. Verificare anche se la funzione ‘Torrent’ del lettore multimediale è stata attivata. Utilizzare i tasti di navigazione e selezionare ‘Impostazioni’, poi premere il pulsante ‘OK’.
3. Selezionare Rete.
4. Selezionare ‘BitTorrent’. L'opzione ‘BitTorrent’ deve essere portata su ‘On’. Altrimenti premere il pulsante ‘OK’ e impostare ‘BitTorrent’ su ‘On’. Premere il pulsante ‘OK’.
5. Aprire il browser web del computer.
6. Immettere l'indirizzo IP dell'EM7282 usando la barra degli indirizzi del browser web seguente: 9090. Per esempio: http://192.168.1.25:9090
7. Fare clic su “Apri”.
8. Quindi fare clic su ‘Sfoglia’ per navigare fino al file torrent.
9. Fare doppio clic sul file torrent che si vuole usare.

10. Fare clic su ‘Carica’, ora il file torrent verrà trasferito dal computer al lettore multimediale.
11. Il download si avvierà automaticamente. In caso contrario, selezionare il torrent che verrà visualizzato nel menu e fare clic su ‘Start’.

Nella parte inferiore sinistra del menu, si vedrà una ruota dentata. Fare clic su questa ruota dentata per andare alla pagina delle impostazioni di Transmission. Qui si possono modificare impostazioni come la velocità massima di download. Per impostazione predefinita, non c’è limite alla velocità di download, quindi le prestazioni della connessione di rete ed Internet possono subire rallentamenti e lungaggini. Per questo motivo si suggerisce di impostare un valore massimo a questa velocità di download.

Sebbene Transmission supporti le funzioni UPnP, è possibile aprire manualmente questa porta Transmission sul modem o router nel caso questi limiti non le supportino. La porta utilizzata può essere trovata nella pagina delle impostazioni di Transmission e si può anche modificarla. Se necessario, fare riferimento al manuale del modem o del router per informazioni su come aprire le porte.

14.0 Altre funzioni

Oltre alle funzioni fin qui menzionate, ci sono alcune altre funzioni che verranno trattate:

Parental Control:
Il lettore multimediale è dotato anche della funzione Parental Control. Con questa funzione si può bloccare la visione da parte dei bambini di contenuti specifici per adulti. In questo modo si può avere la certezza che i bambini non siano esposti a programmi con contenuti violenti o vietati ai minori di 18anni.

1. Usare i tasti di navigazione per selezionare “Setup” e premere il tasto “OK”.
2. Selezionare “Misc” e premere il tasto “OK”.
3. Selezionare “Parental Control” e premere il tasto “OK”. Sarà chiesto di inserire una password. La password predefinita è “0.0.0.0”. Inserire questa password e premere il tasto “OK”.
4. Come si cambia la password del Parental Control: Selezionare “Change password” e premere il tasto “OK”. Inserire la password predefinita nel campo “Input Pasword”. Inserire la nuova password nel campo “Input New Password”. Confermare la nuova password nel campo “Confirm New Password”. Premere il tasto “OK”.
5. Selezionare “DVD Rating” e premere il tasto “OK”. Selezionare la valutazione voluta. Questa impostazione è valida solamente se il DVD ha una valutazione. Premere il tasto “OK”.
6. Selezionare “Region” e premere il tasto “OK”. Selezionare la zona corrispondente e premere il tasto “OK”.

7. Selezionare “Block Unrated TV” e premere il tasto “OK”. Se si vogliono bloccare le trasmissioni TV che non hanno alcuna valutazione, selezionare “On” e premere il tasto “OK”.
8. Selezionare “TV Rating” e premere il tasto “OK”. Se necessario, selezionare la valutazione TV.

Screen Saver:
Il lettore multimediale userà automaticamente uno screen saver predefinito quando non vengono usate altre funzioni con lettore in funzione. Se lo si desidera, si può cambiare il tempo di attivazione dello screen saver, ma si può anche scegliere se lo screen saver deve utilizzare immagini personali come salvaschermo. Per cambiare le impostazioni dello screen saver:

1. Utilizzare i tasti di navigazione e selezionare ‘Impostazioni’, poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare ‘Screen Saver’ e premere il pulsante ‘OK’.
3. Selezionare il tempo di attivazione in ‘Temporizzazione’.
4. In ‘Opzioni’, si può scegliere se lo screen saver deve usare la sua immagine predefinita. È inoltre possibile scegliere di usare le proprie immagini come screen saver in ‘Album fotografico’. Si può utilizzare anche la funzione ‘Flickr’. Tramite questa funzione, lo screen saver utilizzerà immagini casuali che sono disponibili su account pubblici di Flickr.

Nota: lo screen saver visualizzerà le immagini in base alle impostazioni della presentazione fatte.

Informazioni sulla versione:
usando questa funzione si potrà recuperare la versione attuale del firmware. Può essere comodo dal momento che gli aggiornamenti del firmware sono resi disponibili. Prima di procedere all'aggiornamento, bisogna conoscere quale firmware è attualmente in uso.

1. Utilizzare i tasti di navigazione e selezionare ‘Impostazioni’, poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare ‘Misc’.
3. Selezionare ‘Informazioni sulla versione’ e premere il pulsante ‘OK’ per visualizzare le informazioni sulla versione del firmware.

Info di rete:
Con questa funzione, è possibile recuperare informazioni di rete più specifiche, come p.es. gli indirizzi Mac cablati e wireless. Queso potrebbe essere importante se il router necessita di informazioni per finalità di sicurezza. Inoltre verrà mostrato l'indirizzo IP.

1. Utilizzare i tasti di navigazione e selezionare ‘Impostazioni’, poi premere il pulsante ‘OK’.
2. Selezionare ‘Misc’.

3. Selezionare ‘Info di rete’ e premere il pulsante ‘OK’, dopodiché verranno visualizzate informazioni di rete dettagliate.

Funzione FTP:
Il lettore multimediale è dotato anche di una funzione FTP integrata che serve soprattutto nell'ambito della propria rete locale. In questo modo si possono copiare facilmente i file sull'hard disk del lettore multimediale o rimuoverli. Per poter utilizzare la funzione FTP, è necessario che ci sia un hard disk integrato. Tra l'altro è anche necessario l'uso di un programma FTP come ‘Filezilla’. Seguire le istruzioni di seguito per usare la funzione FTP:

1. Andare a “Impostazioni" e poi premere il tasto “OK”.
2. Andare in ‘Rete’ e assicurarsi che ‘Elaborazione BT’ e ‘Elaborazione Samba’ siano ‘On’.
3. Aprire il programma FTP sul computer e collegarsi all'indirizzo IP del lettore multimediale. Se si vuole effettuare il login sull'hard disk del lettore multimediale, bisogna prima compilare i seguenti dati:
   Nome utente: hdd
   Password: password casuale
4. Se si vuole effettuare il login su un dispositivo USB che è stato collegato al lettore multimediale, bisogna inserire i seguenti dati:
   Nome utente: usb
   Password: password casuale

La funzione FTP non può essere protetta. Pertanto non rendere accessibile il server FTP da internet. Utilizzare la funzione FTP solo all'interno della propria rete!

15.0 Domande frequenti e altre informazioni correlate

Le domande frequenti più recenti riguardanti il prodotto si trovano sulla pagina dell'assistenza dello stesso. Eminent aggiornerà queste pagine di frequente per assicurare che siano sempre disponibili le informazioni più recenti. Visitare www.eminent-online.com per altre informazioni sul prodotto.

Se disponibili, gli aggiornamenti firmware saranno scaricabili tramite il web browser del proprio computer. Dopo il download del(i) file del firmware, essi devono essere decompressi. Il(i) file del firmware e i file ‘Leggimi’ saranno disponibili dopo la decompressione. Prima dell'aggiornamento del firmware, leggere attentamente i file ‘Leggimi’. Questi file contengono istruzioni su come aggiornare correttamente il proprio dispositivo.

Nota: leggere le istruzioni d'installazione prima di aggiornare il lettore multimediale!

16.0 Assistenza e supporto

Questo manuale destinato agli utenti è stato scritto con attenzione dal personale tecnico di Eminent. In caso di problemi di installazione o uso del prodotto, completare il modulo di assistenza sul sito www.eminent-online.com/support.

È inoltre possibile contattarci per telefono. Di seguito, sono elencati dei numeri di telefono per ogni Paese supportato.

Paese	**Numero di telefono**	**Tariffa al minuto***
Belgio (Olandese)	070 277 286	€0,30
Belgio (Francese)	070 277 286	€0,30
Danimarca	+45 69918565	Costi locali
Finlandia	+35 8942415826	Costi locali
Germania	1805 982 234	€0,14
Italia	+39 0240042016	Costi locali
Norvegia	+47 21075033	Costi locali
Spagna	807 080 042	€0,41
Svezia	+46 840 309985	Costi locali
Paesi Bassi	0900-3646368	€0,45
Regno Unito	905 871 0013	£0,30

* Le tariffe indicate in questa tabella non includono i costi da telefono cellulare.

17.0 Avvisi e punti importanti cui prestare attenzione

In virtù delle leggi, delle direttive e dei regolamenti emanati dal Parlamento Europeo, alcuni dispositivi (wireless) potrebbero essere soggetti alle limitazioni relative al loro utilizzo adottate da alcuni stati membri. In alcuni stati membri dell'Unione Europea, l'utilizzo di tali dispositivi potrebbe essere proibito. Contattare le autorità (locali) per ulteriori informazioni su tali restrizioni.

Seguire sempre le istruzioni contenute nel manuale, soprattutto per quanto riguarda i dispositivi che devono essere assemblati.
Avviso: nella maggior parte dei casi riguarda un dispositivo elettronico. L'uso errato/improprio può causare lesione (gravi)!

La riparazione del dispositivo deve essere eseguita da personale qualificato Eminent! La garanzia decadrà immediatamente nel caso di prodotti riparati in proprio e/o di cattivo uso. Per le condizioni di estensione della garanzia, visitare il sito www.eminent-online.com/warranty.

18.0 Condizioni di garanzia

La garanzia Eminent di cinque anni si applica a tutti i prodotti Eminent salvo dichiarato diversamente prima o al momento dell'acquisto del prodotto. Quando si acquista un prodotto Eminent di seconda mano, il periodo di garanzia rimanente è calcolato dalla data d'acquisto del primo proprietario del prodotto. La garanzia Eminent si applica a tutti i prodotti Eminent e ai componenti inestricabilmente collegati e/o montati sul prodotto principale. Adattatori di corrente, batterie, antenne e tutti gli altri prodotti non integrati o direttamente collegati al prodotto principale e/o i prodotti la cui usura mostra, senza ombra di dubbio, uno sviluppo diverso rispetto al prodotto principale, non sono coperti da garanzia Eminent. I prodotti non sono coperti dalla garanzia Eminent quando sono soggetti ad uso scorretto/inappropriato, ad influenze esterne e/o quando sono aperti da persone non autorizzate da Eminent.

19.0 Dichiarazione di conformità

Per garantire la sicurezza dell'utente, e la conformità del prodotto alle direttive e alle leggi emanate dalla Commissione Europea, è possibile ottenere una copia della Dichiarazione di conformità relativa al prodotto inviando un messaggio di posta elettronica a: info@eminent-online.com. Altrimenti, è possibile inviare una lettera all'indirizzo:

Eminent Computer Supplies
P.O. Box 276
6160 AG Geleen
Paesi Bassi

Indicare chiaramente "Dichiarazione di conformità" e il codice dell'articolo del prodotto per cui si desidera ottenere copia della Dichiarazione di conformità.

EMINENT

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.
The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.

Eminent is a member of the Intronics Group

CE